

Свободное ПО в решении корпоративных проблем

Могут ли быть ERP- или CRM-системы бесплатными?

- блажь?*
- утопия?*
- реальность?*

Во что вкладывать финансовые ресурсы:

- в покупку мощных, но дорогих информационных систем?*
- в людей, в команду, в будущее?*

Павлов Сергей Владимирович

Оглядываясь назад

- 1960-е гг.: планирование потребностей в материалах
- 1980-е гг.: планирование производственных ресурсов
- 1990-е гг.: планирование ресурсов предприятия, системы автоматизации торговли, управление взаимоотношениями с клиентами, анализ продаж
- 2000-е гг.: управление внутренними ресурсами и внешними связями предприятия
-

Мечтая о будущем

- Информационный менеджмент
- Свобода в управлении организацией
- Открытость в организации
- Единая управленческая информационная среда организации
-

Открытые или свободные ERP- и CRM-системы

Ананас

Millenium BSA

Открытая бухгалтерия iceB

openERP

Openbravo ERP

ERP5.org

VtigerCRM

Daffodil CRM

Plazma ERP+CRM

SellWin

Compiere

Hipergate

OFBiz

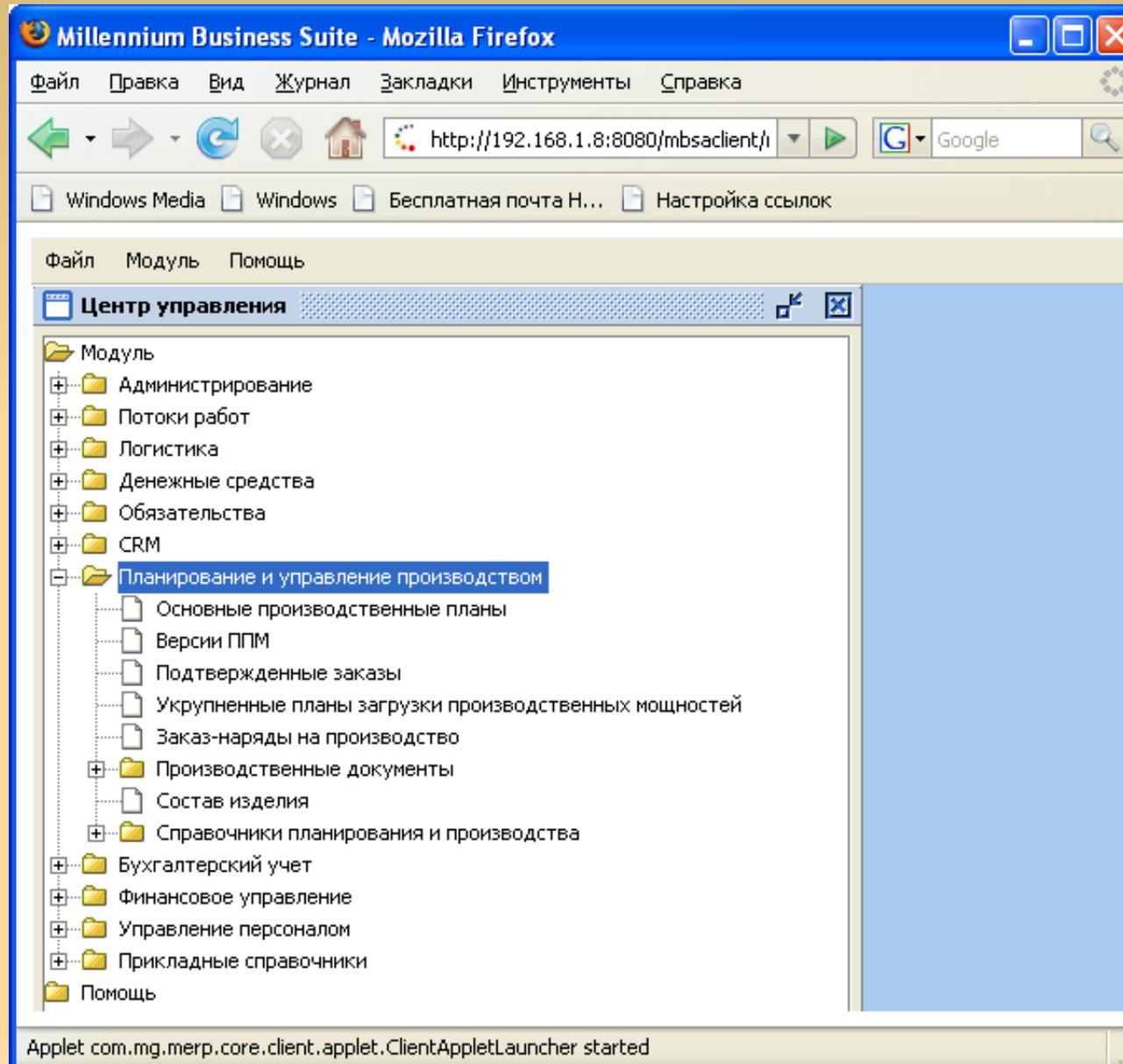
SugarCRM

Millenium Business Suite Anywhere

www.m-g.ru

- Управление снабжением, сбытом и складами
- Управление договорными отношениями
- Управление расчетами с партнерами
- Управленческий учет и контроллинг
- Бухгалтерский учет
- CRM - Управление взаимоотношениями с клиентами
- Оперативное управление производством
- Планирование производства и ресурсов предприятия
- Учет заработной платы
- Табельный учет
- Журнал платежей
- Розничный документ
- Платежный календарь
- Графики исполнения обязательств
- Кадровый учет
- Штрих-кодирование
- BPM – Управление бизнес-процессами

Millenium BSA: ВЗГЛЯД ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Millenium BSA: архитектура

Многозвенная архитектура

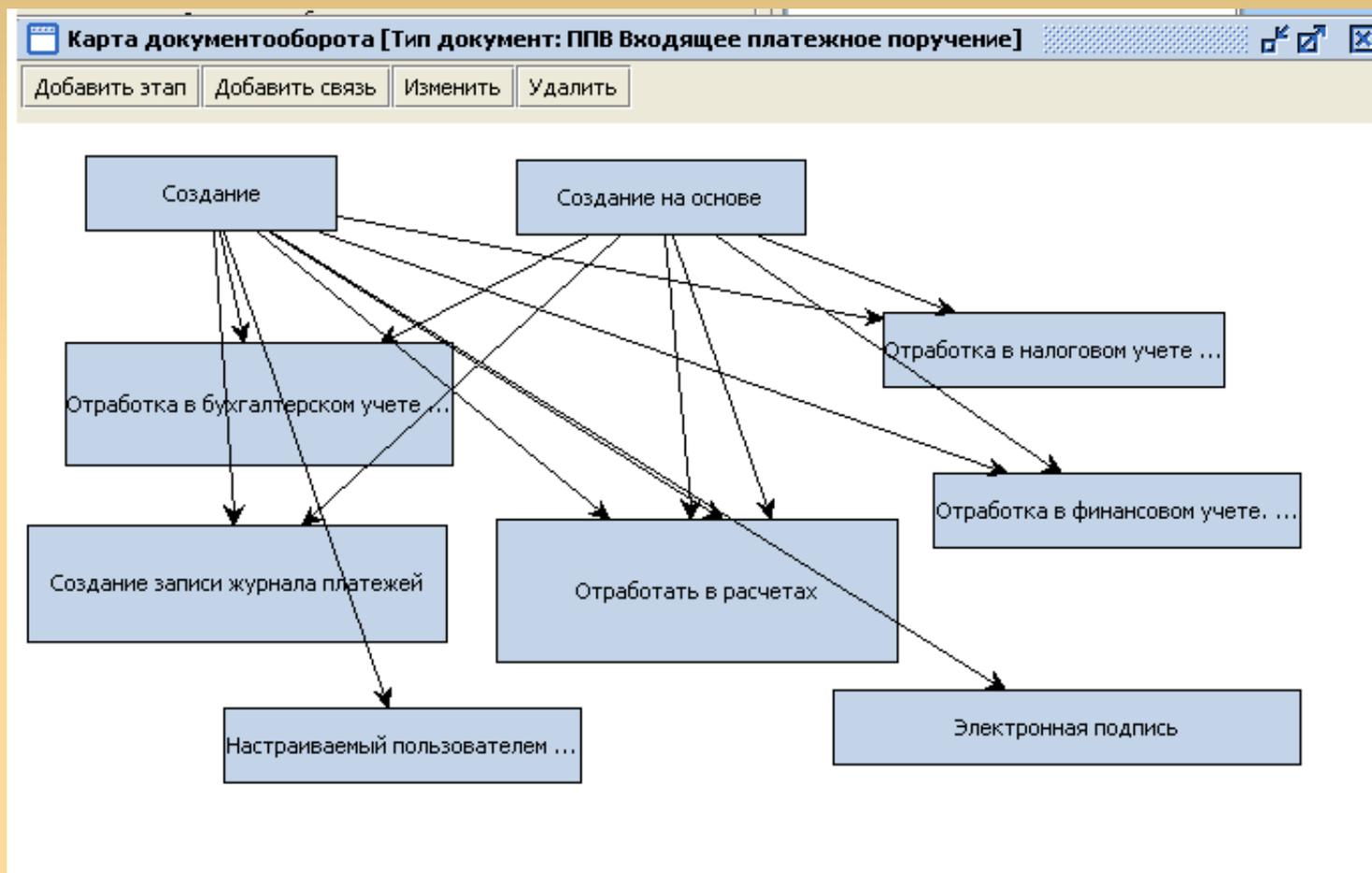
«сверхтонкий клиент – сервер приложения – сервер базы данных»

Вариант построения распределенной корпоративной информационной системы в режиме on-line

Вариант построения распределенной корпоративной информационной системы в режиме репликации данных

Вариант построения распределенной корпоративной информационной системы в режиме экспорта/импорта данных

Millenium BSA: наглядно



Millenium BSA: наглядно

Millennium Business Suite Anywhere 2007

Файл Модуль Помощь

Центр управления

Модуль

- Администрирование
- Управление бизнес-проц
- Логистика
- Денежные средства
- Обязательства
- CRM
- Планирование и управле
- Бухгалтерский учет
 - Банковские докумен
 - Кассовые документь
 - Внутренние докумен
 - Счета-фактуры
 - Документы по зарпл
 - Хозяйственные опера
 - Образцы хозяйствен
 - Остатки и обороты п
 - Остатки и обороты п
 - Остатки и обороты п**
 - Ведомость расчетов
 - Книга покупок
 - Книга продаж
 - Капитальные вложен
 - Перенос остатков
 - План счетов
 - Периоды бухгалтерс
 - Допустимая корреспонденция счетов

Остатки и обороты по товарно-материальным ценностям

Период: Январь 2008

Товар: ОС

Счет / аналитика: 01.01

Валюта: []

Контрагент: НАША_ОРГАНИЗАЦИЯ

Количество: Остатки на начало	25,00		
Количество: Обороты по дебету	0,00		
Количество: Обороты по кредиту	0,00		
Количество: Остатки на конец	25,00		
Остатки на начало	35 000,00	Остатки на начало в валюте	35 000,00
Обороты по дебету	0,00	Обороты по дебету в валюте	0,00
Обороты по кредиту	1 200,00	Обороты по кредиту в валюте	0,00
Остатки на конец	33 800,00	Остатки на конец в валюте	33 800,00

ОК Закрыть

Каталог

Выбрать

Каталог			
00.ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА			
10.НЕМАТЕРИАЛЬНЫЕ АКТИВЫ			

Идентифик...	Код	Наименование	Основная Ед
578	ОС	Основное средство	шт

Периоды бухг... Остатки и обо... Остатки и обо... Каталог

Millenium BSA: наглядно

The screenshot displays the Millennium Business Suite Anywhere 2007 CRM interface. The main window is titled "Отношение" (Relationship) and contains a form for editing relationship details. The form includes fields for "Код" (Code), "Наименование" (Name), "Физическое лицо" (Physical person), "Юридическое лицо" (Legal person), "Обращение" (Address), "Nick", "Ответственный" (Responsible), "Статус отношения" (Relationship status), "Ранг делового отношения" (Business relationship rank), "Куратор" (Curator), and "Тип клиента" (Client type).

The "Юридическое лицо" field is set to "ПОСТАВЩИК" (Supplier). The "Ответственный" field is set to "Иванов Иван Иванович" (Ivanov Ivan Ivanovich). The "Тип клиента" field is set to "ПОСТАВКА УСЛУГ" (Service provision).

Below the form is a table with the following data:

Тип документа	Номер документа	Дата документа	Валюта	Курс	Сумма	Сумма в валюте	Кому
СИ	4572	28.01.2008	РУБ	1.00000	910.0000	910.0000	ПОСТАВЩИК

The interface also features a left-hand navigation pane with a tree view of modules and a bottom status bar with buttons for "Отношения", "Контактные л...", "Действия", "Рынки", and "Отношение".

Millenium BSA: наглядно

Millennium Business Suite - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное

Адрес: <http://192.168.1.32:8080/mbsacient/merpclient.jsp> Переход Ссылки SnagIt

Файл Модуль Помощь

Центр управления

- Модуль
 - Администрирование
 - Потоки работ
 - Логистика
 - Денежные средства
 - Обязательства
 - CRM
 - Планирование и управление производством
 - Бухгалтерский учет
 - Финансовое управление
 - Управление персоналом
 - Штатное расписание
 - Лицевые счета
 - Расчеты
 - Платежи
 - Табельные карты
 - Шаблонные графики
 - Графики работ
 - Справочники
 - Прикладные программы

Графики работ в табельном учете

Идентификатор	График работы	Шаблон график...	Тип времени д...	Тип учета праз...	Сокращение пр...
7	5 дней по 8 час...	5ДН8ЧАС	п	Учитывать дру...	1.000
19	ГРАФИК_1_А ...	ДНОВ		Не учитывать	0.000
23	ГРАФИК_1_Б ...	ДНОВ		Не учитывать	0.000
25	7 дней по 6 час...	SDF	К	Не учитывать	0.000
26	ГРАФИК_1_Г ...	ДНОВ		Не учитывать	0.000
32	6 дней по 7 час...	ДНОВ		Не учитывать	0.000
40	Отпуск				

Графики работ в табельном учете

График работы: 5 дней по 8 часов

Шаблон графика по умолчанию: 5ДН8ЧАС

Тип учета праздничных дней: Учитывать другим типом времени

Тип времени для учета праздников: п

Сокращение предпраздничных дней: 1,00

Расчетные периоды

Идентификатор	Наименование	Дата начала периода	Дата окончания периода	Штатное расписание
3	01.01.2003 - 31.01.2003	01.01.2003	31.01.2003	Штатное расписание н...
4	01.02.2003 - 28.02.2003	01.02.2003	28.02.2003	Штатное расписание н...
7	01.03.2003 - 31.03.2003	01.03.2003	31.03.2003	ШП
8	01.04.2003 - 30.04.2003	01.04.2003	30.04.2003	
9	01.05.2003 - 31.05.2003	01.05.2003	31.05.2003	
10	01.06.2003 - 30.06.2003	01.06.2003	30.06.2003	

Спецификация

OK Закрыть

Applet com.mg.merp.core.client.applet.ClientAppletLauncher started

Местная интрасеть

Свободное ПО в корпоративных проблемах: что дальше

- Интеграция и координация усилий
- Испытания, тестирование
- Совместные разработки
- Ассоциации
- Партнерство с коммерческими компаниями

Павлов Сергей
Владимирович

sergey-pavlov@rambler.ru